

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ «ΘΑΛΑΣΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ- SPA»

Α/Α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ		
		Θ	Ε	Σ
1.	Φυσικοί Πόροι	2		2
2.	Γεωθερμία – Τεκτονική Ηφαιστειότητα	2		2
3.	Υδρογεωλογία και Γεωθερμία των Θερμομεταλλικών πηγών	2	1	3
4.	Χημεία Ιαματικών Θερμομεταλλικών και ποσίων νερών	2	2	4
5.	Αξιοποίηση και προστασία των Ιαματικών πηγών	1		1
6.	Περιβάλλον και ποιότητα ζωής – Περιβαλλοντικά προβλήματα	1		1
7.	Περιβαλλοντική Διαχείριση σε Τουριστικές Μονάδες	2		2
8.	Ειδικές και Εναλλακτικές Μορφές τουρισμού	2		2
9.	Τεχνολογία Σύγχρονων υδρολουτροθεραπευτηρίων και SPA	2	1	3
10.	Παγκόσμια Ανάπτυξη στον Ιαματικό Θεραπευτικό Τουρισμό - SPA	1		1
11.	Αγγλικά - Ορολογία	2		2
12.	Γερμανικά - Ορολογία	2		2
ΣΥΝΟΛΟ				25

Α/Α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ		
		Θ	Ε	Σ
1.	Ιστορία και Αρχές της Θαλασσοθεραπείας και Ιαματικής υδρολουτροθεραπείας	2		2
2.	Κλίμα– Ιατρική Βιοκλιματολογία	1		1
3.	Θεραπευτικές ενδείξεις ιαματικών προϊόντων θαλάσσης, κ.α. φυτικά	1		1
4.	Ιατρικές ειδικότητες και Ιαματική Θαλασσοθεραπεία	2	1	3
5.	Φαρμακολογικές ιδιότητες των Ιαματικών νερών και προϊόντων αυτών (βαθείας θάλασσας κ.α.)	2		2
6.	Ποσιθεραπεία Ιαματικών μεταλλικών και φυσικών υδάτων	1	1	2
7.	Μορφές Υδρολουτροθεραπείας και είδη λούσεων	2		2
8.	Σύνταξη προγράμματος Υδροθεραπείας - Θαλασσοθεραπείας	2		2
9.	Υγιεινή Υδρολουτροθεραπευτηρίων – Θαλασσοθεραπευτηρίων και SPA	2		2
10.	Πρώτες Βοήθειες	2	2	4
11.	Αγγλικά - Ορολογία	2		2
12.	Γερμανικά – Ορολογία	2		2
ΣΥΝΟΛΟ				25

Α/Α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ		
		Θ	Ε	Σ
1.	Φυσικοθεραπεία – Ηλεκτροθεραπεία – Είδη λούσεων και Θαλασσοθεραπεία	1	2	3
2.	Διαρρύθμιση και Τεχνική χώρων, τμημάτων Υδρολουτροθεραπείας και Θαλασσοθεραπείας	1		1
3.	Αποκατάσταση - Κινησιολογία	1	1	2
4.	Προληπτική Ιατρική - Αναζωογόνηση	1		1
5.	Φάρμα ομορφιάς – SPA	2	2	4
6.	Φυσική Αγωγή – Γυμναστική – Περίπατοι Υγείας	1		1
7.	Ειδική Διατροφή - Ψυχολογία	2		2
8.	Τονωτική εκγύμναση προετοιμασίας αθλητών - Προπόνηση	1	2	3
9.	Marketing θεραπευτικού Τουρισμού	2		2
10.	Διοίκηση Υδρολουτροθεραπευτηρίων - Νομικό Πλαίσιο – Κανονισμοί	2		2
11.	Αγγλικά - Ορολογία	2		2
12.	Γερμανικά - Ορολογία	2		2
ΣΥΝΟΛΟ				25

Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ**ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ**

Σύνολο Ωρών Άσκησης Εξαμήνου: 350
ή 25ωρ/εβδομάδα

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ «ΘΑΛΑΣΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ- SPA»

	Α' ΕΞΑΜΗΝΟ	Ω	Β' ΕΞΑΜΗΝΟ	Ω	Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ	Ω	Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ
1	Φυσικοί Πόροι	2	Ιστορία και Αρχές της Θαλασσοθεραπείας και Ιαματικής Υδρολουτροθεραπείας	2	Φυσιοθεραπεία – Ηλεκτροθεραπεία – Είδη λούσεων και Θαλασσοθεραπεία	3	ΑΣΚΗΣΗ 350 ώρες
2	Γεωθερμία – Τεκτονική Ηφαιστειότητα	2	Κλίμα– Ιατρική Βιοκλιματολογία	1	Διαρρύθμιση και Τεχνική χώρων και τμημάτων Υδρολουτροθεραπείας και Θαλασσοθεραπείας	1	
3	Υδρογεωλογία και Γεωθερμία των Θερμομεταλλικών πηγών	3	Φαρμακολογικές ιδιότητες των Ιαματικών νερών και προϊόντων αυτών (βαθείας θάλασσας κ.α.)	1	Αποκατάσταση - Κινησιολογία	2	
4	Χημεία Ιαματικών Θερμομεταλλικών και ποσίων νερών	4	Ιατρικές ειδικότητες και Ιαματική Θαλασσοθεραπεία	3	Προληπτική Ιατρική - Αναζωογόνηση	1	
5	Αξιοποίηση και προστασία των Ιαματικών πηγών	1	Φαρμακολογικές ιδιότητες των Ιαματικών νερών, και φυτικών προϊόντων βαθείας θάλασσας κ.α.	2	Φάρμα ομορφιάς – SPA	4	
6	Περιβάλλον και ποιότητα ζωής – Περιβαλλοντικά προβλήματα	1	Ποσιθεραπεία Ιαματικών μεταλλικών και φυσικών υδάτων	2	Φυσική Αγωγή – Γυμναστική – Περίπατοι Υγείας	1	
7	Περιβαλλοντική Διαχείριση σε Τουριστικές Μονάδες	2	Μορφές Υδρολουτροθεραπείας και είδη λούσεων	2	Ειδική Διατροφή - Ψυχολογία	2	
8	Ειδικές και Εναλλακτικές Μορφές τουρισμού	2	Σύνταξη προγράμματος Υδροθεραπείας - Θαλασσοθεραπείας	2	Τονωτική εκγύμναση προετοιμασίας αθλητών - Προπόνηση	3	
9	Τεχνολογία Σύγχρονων υδρολουτροθεραπευτηρίων και SPA	3	Υγιεινή Υδρολουτροθεραπευτηρίων – Θαλασσοθεραπευτηρίων και SPA	2	Marketing θεραπευτικού Τουρισμού	2	
10	Παγκόσμια Ανάπτυξη στον Ιαματικό Θεραπευτικό Τουρισμό - SPA	1	Πρώτες Βοήθειες	4	Διοίκηση Υδρολουτροθεραπευτηρίων - Νομικό Πλαίσιο – Κανονισμοί	2	
11	Αγγλικά - Ορολογία	2	Αγγλικά - Ορολογία	2	Αγγλικά - Ορολογία	2	
12	Γερμανικά - Ορολογία	2	Γερμανικά - Ορολογία	2	Γερμανικά - Ορολογία	2	
	ΣΥΝΟΛΟ		ΟΛΩΝ ΤΩΝ		ΕΞΑΜΗΝΩΝ		1500 ΩΡΕΣ